

# Raphaël FRAULI



## Administrateur systèmes et réseaux



### À Propos de moi

J'ai passé des années à assembler des structures dans le bâtiment, mais ma passion a toujours été dans l'assemblage de lignes de code et de composants PC. Aujourd'hui, j'ai décidé de faire de cette passion mon métier. En pleine reconversion professionnelle, je troque mes journées de chantier contre des soirées à configurer mon Homelab. Pourquoi ? Parce que  $1+1+1+1+1+1+1 \neq 8$  mais 255 et je trouve cela vraiment sympa !

### Compétences

#### Système

- **Windows / Windows Server** : Active Directory, GPO, droits NTFS, profils itinérants, Serveur de fichiers, quotas, IIS , droits utilisateurs, DNS , DHCP
- **Linux** : CLI, services, configuration LAMP ,serveur de jeux , iptables , ntfables
- **GLPI** : Tickets, diagnostics, OCS Inventory
- **Maintenance** : matériel/logiciel, dépannage avancé
- **Sécurité** : bonnes pratiques, sensibilisation
- **Virtualisation** : Proxmox, Hyper-V , ESXI

#### Infrastructure

- **Réseau / PfSense** : DHCP, NAT, routage, VLAN, DNS , règles Pare-feu
- **VPN** : OpenVPN
- **Cisco** : ( base ) switches L2/L3, routage, segmentation, VLAN
- **Supervision** : (bases) Zabbix
- **Stockage / Backup** : TrueNAS, Veeam, PBS
- **Diagnostics** : Outils réseau (ping, tracert, routage, logs)
- **Remote Access / Administration** : Apache Guacamole (RDP, SSH, VNC, LDAP/LDAPS)



2025

### Formations

#### Formation Technicien supérieurs systèmes et réseaux

Oclock.io - Paris , formation à distance bac +2

#### Formation Conducteur de travaux bâtiments et travaux publics niveau

CNAM Lorraine – Metz Bac +2

#### BTS Études et Économie de la Construction

École Chez Soi- Paris , formation à distance

#### BAC Professionnel Technicien du Bâtiment Etudes et Economie

Lycée Emmanuel Héré – Laxou

#### BEP Techniques de l'Architecture et de l'Habitat

Lycée Gustave Eiffel – Talange



2019-2024

### Expériences professionnelles

#### Technicien Bureau d'études

Alphi lux - Luxembourg

- Réalisation de plans de rotation, phasage, calepinage en coffrage de dalle et étalements grandes hauteurs
- Calculs de descentes de charges et mise en place du matériel adéquat

#### Chiffreur métreur

B2TP lux S.à.r.l - Luxembourg

- Réalisation de devis Gros œuvre , Terrassement, Façade, aménagements extérieurs Gestion d'un chiffre d'affaire annuel 3M€ .
- Suivi du budget main d'œuvre et coût matériel chantier

#### Magasinier réceptionniste

SPIE - Metz

- Réception des colis , Gestion de stock magasin et approvisionnement, préparation des commandes, suivi des contrôles de conformités des appareils de mesures etc..

### Projets Perso

#### Labo maison – Proxmox VE

- PfSense : VLAN, NAT, règles FW
- Serveurs jeux virtualisés
- Segmentation & accès distant sécurisé (VPN)
- Partage SMB/NFS ( TrueNas)
- Domotique (Calaos)



<https://raphaelfrauli.github.io/>

### Contact

06 08 36 36 11

Raphael.frauli@gmail.com

112 Bis Avenue de Thionville  
57050 – METZ